



ANÁLISE DE ESTRUTURA DE PRODUÇÃO A PARTIR DA PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL (BRASIL, SÃO PAULO, LIMEIRA)

Guilherme Antônio Savegnago Mialich (graduando, guilherme@mialich.com.br)

Carlos Raul Etulain (orientador, carlos.etulain@fca.unicamp.br)



UNICAMP

FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS – FCA

Agência financiadora: Pibic

Palavras-chave: Pesquisa Industrial Anual – Perfil Industrial – Microrregião - Limeira

INTRODUÇÃO

Realizado com base nos estudos do Laboratório de Economia e Gestão (LEG) da Faculdade de Ciências Aplicadas, este projeto baseia-se primordialmente na Pesquisa Industrial Anual (PIA) e é resultado do Estudo da estrutura e mapeamento da produção e de suas características na micro-região de Limeira, em São Paulo e no Brasil.

Seu objetivo geral é estudar e analisar a estrutura da produção local a partir de dados que possibilitam as comparações anuais da indústria com base nas subdivisões do CNAE. Também prioriza-se estudar as características peculiares dos setores de maior importância na microrregião de Limeira permitindo a criação de uma perspectiva que possibilite a visualização e identificação de setores de maior destaque na produção industrial.

METODOLOGIA

Este projeto foi desenvolvido em três frentes complementares: revisão bibliográfica; construção de indicadores setoriais agregados e estudo de caso da micro-região de Limeira. Para essa análise foi utilizada primordialmente a Pesquisa Industrial Anual (PIA – IBGE) empresa no período de 1999 a 2007.

RESULTADOS

A análise detalhada dos resultados da Pesquisa Industrial Anual do IBGE pôde confirmar a significativa participação da produção industrial referente a Microrregião de Limeira. Destaca-se a participação significativa dos setores de Fabricação de artigos de borracha e material plástico (25), Fabricação de produtos de minerais não metálicos (26) e Fabricação de máquinas e equipamentos (29).

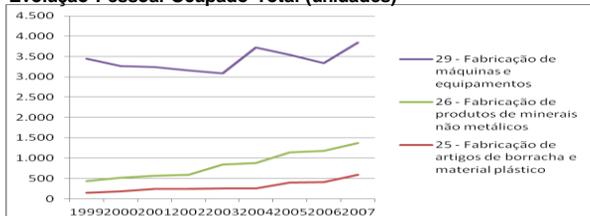
MUNICÍPIO DE LIMEIRA - 2007			
DIVISÃO	Número de unidades locais	Pessoal Ocupado Total	Receita Líquida de Vendas
25	7	588	89.508.271
26	6	782	158.464.629
29	28	2.475	356.147.518

BIBLIOGRAFIA

- VASCONCELLOS, M. A. S.; GARCIA, M. E. Manual de economia 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2003.
 IBGE. *Pesquisa Industrial Anual*, 1999 - 2007
 IBGE. *Cidades*, 2006
 SECEX. *Secretaria de Comércio Exterior*, 2009
 Pesquisa da Atividade Econômica Paulista (PAEP) – Fundação Seade
 PAULINO, L.A. *São Paulo e o novo mapa da indústria brasileira*. São Paulo, Fundação Seade, 1998, mimeo.

A análise do perfil exportador da microrregião possibilita quantificar a participação dos três grandes setores da microrregião ao passo que a análise do perfil importador facilita a compreensão da magnitude das unidades produtivas que participam destes setores.

Evolução Pessoal Ocupado Total (unidades)



Empresas como a Suzano, Ripasa e Ajinomoto, lidam essencialmente com minerais não metálicos e estão inseridas nesse setor como os maiores responsáveis pelo volume e representatividade total além da sua grande relevância socioeconômica para o recorte geográfico estudado.

Principais Importadoras	Produtos Importados	Principais Exportadoras	Produtos Exportados
TRW - Et Brasil - Mahle Metal	Outros freios e suas partes	Arvinmeritor -Mahle Metal - TRW	Outros Freios e suas partes
Ajinomoto	Goma xantana	Suzano e Ripasa	Papéis, Outros Papéis e Cartões
TRW - Et Brasil - Mahle Metal	Caixas de transmissão, e afins, de velocidade	Arvinmeritor -Mahle Metal - TRW	Outras rodas, suas partes e acess.
TRW - Et Brasil - Mahle Metal	Outras partes e acess de carroceria	Ajinomoto	Ácido glutâmico e seus sais
TRW - Et Brasil - Mahle Metal	Coletores de admissão ou escape	Arvinmeritor -Mahle Metal - TRW	Pistões ou êmbolos para motores
		CP Kelco	Pectinas
		Ajinomoto	Outros aminoácidos, seus ésteres e sais

Segundo o Anuário Mineral de 1996, o comércio exterior de bens minerais no Brasil registrou exportações no valor de US\$ 11,3 bilhões e importação de US\$ 10,9 bilhões com um saldo de US\$ 400 milhões

Por se tratar de um setor que engloba empresas de segmentos bastante distintos como fabricação de papel, construção civil, matéria prima para fertilizantes e produtos alimentícios, todas inseridas no recorte geográfico analisado, a análise dirigiu-se então ao estudo de caso mais aprofundado deste segmento da produção.

CONCLUSÃO

Os setores destacados tem grande representatividade na economia regional e são estratégicos para o posicionamento da Micro-região de Limeira no estado de São Paulo. Observa-se um desempenho significativo da Microrregião de Limeira nos quesitos de produção industrial e de importação e exportação se comparada com o estado de São Paulo e mesmo com o âmbito nacional. Os setores estudados, por contar com empresas de grande porte, mostram-se de altíssima representatividade no cenário nacional e internacional. Além, é claro, de considerar sua importância regional para a microrregião em termos de indicadores sociais, ambientais e de emprego.